

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-7  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Трёхтрубная  
**ГВС**

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04809

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 15,7

Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 40

КТПТР-05

Обратн.тр. VA2305M 40

КТПТР-05

тр-д. ГВС VA2305M 25

ТПТ-15-2

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  **лето:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.08.16	24	-	67,20	6,00	16,029	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,20	16,029	1,078
24.08.16	24	-	52,77	6,00	18,594	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	52,77	18,594	0,982
25.08.16	24	-	60,46	6,00	18,791	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	60,46	18,791	1,137
26.08.16	24	-	68,02	6,00	17,391	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	68,02	17,391	1,184
27.08.16	24	-	67,92	6,00	16,926	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,92	16,926	1,150
28.08.16	24	-	66,53	6,00	16,835	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,53	16,835	1,121
29.08.16	24	-	67,66	6,00	18,611	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,66	18,611	1,260
30.08.16	24	-	66,90	6,00	16,970	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,90	16,970	1,136
31.08.16	24	-	67,76	6,00	18,751	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,76	18,751	1,271
01.09.16	24	-	67,13	6,00	18,461	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,13	18,461	1,240
02.09.16	24	-	65,78	6,00	17,180	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,78	17,180	1,131
03.09.16	24	-	67,47	6,00	16,992	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,47	16,992	1,147
04.09.16	24	-	68,83	6,00	15,644	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	68,83	15,644	1,078
05.09.16	24	-	67,00	6,00	17,892	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	67,00	17,892	1,200
06.09.16	24	-	64,01	6,00	19,242	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,01	19,242	1,233
07.09.16	24	-	64,04	6,00	18,512	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,04	18,512	1,186
08.09.16	24	-	62,13	6,00	18,220	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,13	18,220	1,133
09.09.16	24	-	65,40	6,00	17,758	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,40	17,758	1,162
10.09.16	24	-	65,74	6,00	17,740	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,74	17,740	1,167
11.09.16	24	-	65,03	6,00	23,089	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,03	23,089	1,503
12.09.16	24	-	63,47	6,00	18,348	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,47	18,348	1,165
13.09.16	24	-	63,93	6,00	18,961	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,93	18,961	1,213
14.09.16	24	-	64,23	6,00	17,424	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,23	17,424	1,120
15.09.16	24	-	65,52	6,00	19,402	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,52	19,402	1,272
16.09.16	24	-	63,89	6,00	19,412	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,89	19,412	1,241
17.09.16	24	-	63,42	6,00	20,247	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,42	20,247	1,285
18.09.16	24	-	64,57	6,00	21,294	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,57	21,294	1,376
19.09.16	24	-	65,37	6,00	19,070	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,37	19,070	1,247
20.09.16	24	-	64,62	6,00	19,144	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,62	19,144	1,238
21.09.16	24	-	63,14	6,00	18,926	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,14	18,926	1,196
22.09.16	24	-	64,10	6,00	18,794	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,10	18,794	1,206
Среднее	24,00	-	64,97	6,00	18,408	-	-	0,00	-	-	-	-	64,97	18,408	1,195
Итого	744,0				570,649	0,000				0,000	0,000	0,00		570,649	37,06

Ориентировочно до конца месяца(+) 156,443 0,000 156,443 10,04  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 154,884 0,000 154,884 10,216  
**Итого за сентябрь 2016 :** 572,207 0,000 572,207 36,886851

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.08.16 04:00	49791,223	-	0,000	-	-	3244,718
23.09.16 07:00	50364,034	-	0,000	-	-	3281,901

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 15,7

28,08287 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дирекция по сбыту тепловой энергии филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Дата 29.09.2016

Дирекция по сбыту тепловой энергии филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата